

IZJAVA O LASTNOSTIH

št.: CPR-2013-907INC-6

1. **Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**
Phono Spray S-907INC /Isocianato H. PU EN14315-1-CCC1-CT4(22)-GT9(22)-TFT12(22)-FRC43(22)-W5-MU2
2. **Predvidena uporaba:**
Toplotna izolacija za zgradbe
3. **Proizvajalec:**
SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.
Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barcelona-Španija)
www.synthesia.com
5. **Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:**

AVCP- sistem 3 (4 RtF)
6. **Harmonizirani standard:**
EN 14315-1: 2013

Priglašeni organi:
CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Priglašeni organ št. 1722
FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION - Priglašeni organ št. 1292
7. **Navedene lastnosti:**

TEMELJNE ZNAČILNOSTI		UČINKOVITOST
Požarna odpornost	požarna odpornost, evrorazredi	F
Propustnost za vodo	Kratkotrajna vodna absorpcija ob delni potopitvi v vodo (W_p ; Kg/m^2)	5,00
Toplotna odpornost	Toplotna odpornost in toplotna prevodnost	glejte tabelo učinkovitosti
Propustnost za vodno paro	Prenos vodne pare (μ)	2
Tlačna trdnost	Tlačna obremenitev ali tlačna trdnost	NPD
Trajnost požarne odpornosti v odvisnosti od staranja/razgradnje	Značilnosti trajnosti	a
Trajnost toplotne odpornosti v odvisnosti od staranja/razgradnje	Značilnosti trajnosti	b
Trajnost tlačne trdnosti v odvisnosti od staranja/razgradnje	Značilnosti trajnosti	c
Neprekinjeno tlenje	Neprekinjeno tlenje	d

^a Učinkovitost požarne odpornosti izdelkov iz PU se s časom ne zmanjšuje.

^b Navedena toplotna odpornost je določena s postopkom staranja.

^c Tlačna trdnost izdelkov iz PU se s časom ne zmanjšuje.

^d Na voljo ni nobene metode harmoničnega testiranja.

TABELA UČINKOVITOSTI

Izdelek je napršen v obliki izolacijske pene. Sistem CCC1. Zračno propustne ploskve.

e_p	10	15	20	25	30	35	40	45	50
λ_D	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
R_D	0,25	0,35	0,50	0,65	0,75	0,90	1,05	1,15	1,30

e_p Debelina (mm)

λ_D Navedena toplotna prevodnost staranega materiala (W/mK)

R_D Stopnja toplotne odpornosti ($m^2 K/W$)

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi.

Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

V Barcelona dne 21/09/2022



Juan Sánchez
Managing Director
Synthesia Technology Europe, S.L.U.